

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 1 / 16
		Utgave nr : 1.1
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :  766-01-0101S

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse : Perfect Seal - Sealing Compound  
 Produktkode : 92-34227Q02, 92-8M0133898

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Viktigste brukskategori : Industriell bruk, Profesjonelle anvendelser, Bruk av forbrukere  
 Særlig(e) sluttanvendelse(r) : Tetningsmiddel

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap : Brunswick Marine EMEA  
 Parc industriel de Petit-Rechain, Avenue Mercury 8  
 4800 Verviers, Belgium  
 Telefon +32 (0)87 32 32 11  
 E-post: bme.compliance@brunswick.com

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødnummer : 0032 3 575 55 55

Norge  
 Giftinformasjonen  
 Giftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### 2.1.1. Klassifisering i henhold til bestemmelse (EU) 1272/2008

CLP-klassifisering : Produktet klassifiseres som farlig i henhold til bestemmelse (EC) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2 H225  
 Eye Irrit. 2 H319  
 STOT SE 3 H336

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

#### 2.1.2. Klassifisering i henhold til EU Direktiver 67/548/EØF eller 1999/45/EF

Klassifisering : Denne blandingen er klassifisert som farlig ifølge 1999/45/EF.

F; R11  
 Xi; R36  
 R67

R-setningenes klartekst, se under seksjon 16

### 2.2. Merkingselementer

#### 2.2.1. Merking i henhold til bestemmelse (EU) 1272/2008


Piktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord : Fare

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 2 / 16
		Utgave nr : 1.1
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :  <b>766-01-0101S</b>

Inneholder	:	propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter
Faresetning (CLP)	:	H225 - Meget brannfarlig væske og damp. H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Sikkerhetssetninger (CLP)	:	P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P405 - Oppbevares innelåst. P501 - Innhold/ beholder leveres til .

### 2.2.2. Merking i henhold til direktiver (67/548 - 1999/45)

Ikke relevant

### 2.3. Andre farer

Andre farer	:	Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering Ingen data tilgjengelige
-------------	---	---

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

### 3.2. Stoffblandinger

Stoff-navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. direktiv 67/548/EØS
propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol	(CAS-nr) 67-63-0 (EU nr) 200-661-7 (Indeks-Nr.) 603-117-00-0	30 - 35	Ikke klassifisert
Kiseldioxid	(CAS-nr) 7631-86-9 (EU nr) 231-545-4	10 - 15	Xi; R36 Xi; R37
1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter	(CAS-nr) 107-98-2 (EU nr) 203-539-1 (Indeks-Nr.) 603-064-00-3	1 - 5	Ikke klassifisert

Stoff-navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol	(CAS-nr) 67-63-0 (EU nr) 200-661-7 (Indeks-Nr.) 603-117-00-0	30 - 35	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Kiseldioxid	(CAS-nr) 7631-86-9 (EU nr) 231-545-4	10 - 15	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter	(CAS-nr) 107-98-2 (EU nr) 203-539-1 (Indeks-Nr.) 603-064-00-3	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336

For R- og H-setningenes klartekst: se under avsnitt 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	:	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen
-----------	---	--

	<b>SIKKERHETSDATABLAD</b>	Side : 3 / 16
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgave nr : 1.1
		Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :
		<b>766-01-0101S</b>

- Kontakt med huden : Tilsølte klær må fjernes.  
Vask forsiktig med mye såpe og vann.  
Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen
- Kontakt med øynene : Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann.  
Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen
- Svelger : Skyll munnen grundig med vann.  
Søk legehjelp.
- Ytterligere råd : Førstehjelpspersonell: sørg for deres egne beskyttelse!  
Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes  
Gi aldri noe i munnen på en ubevist person  
Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen  
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.  
Symptomatiske behandling.

#### **4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

- Innånding : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Følgende symptomer kan opptre: Irritasjonsvirkning.
- Kontakt med huden : Følgende symptomer kan opptre: Irritasjonsvirkning.
- Kontakt med øynene : Gir alvorlig øyeirritasjon. Følgende symptomer kan opptre: erythem (rødlighet).
- Svelging : Følgende symptomer kan opptre: Kan forårsake irritasjon av fordøyelsessystemet, kvalme, oppkast og diaré.

#### **4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ingen data tilgjengelig

### **AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**

#### **5.1. Slukningsmidler**

- Egnede brannslukningsmidler : Vannspray, alkoholbestandig skum, Tørrslukkemiddel, Kuldiodioksyd
- Av sikkerhetsmessige grunner, uegnede slukkeprodukter : Sterk vannstråle

#### **5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

- Brannfare : Meget brannfarlig væske og damp.
- Spesifikke farer : Opphetning fører til trykkøkning og fare for brudd.  
Dampene kan danne en eksplosiv blanding sammen med luft  
Dampene er tyngre enn luften og kan bevege seg over store avstander til en antenneskilde, før flammene slår tilbake til dampenes kilde  
Damp kan spre seg over store områder og antennes, slås tilbake eller eksplodere.  
Farlige brennbare produkter  
Karbonoksider

#### **5.3. Råd til brannmannskaper**

- Råd til brannmannskaper : Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:  
Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.  
Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere  
La ikke slukningsvann renne ned til kloakk eller elver. Avfall destrueres i henhold til lovgivning om miljøvern  
Bring personalet til et sikkert sted

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 4 / 16
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgave nr : 1.1
		Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :
		<b>766-01-0101S</b>

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- For personell som ikke er nødpersonell :
- : Bring personalet til et sikkert sted
  - : Forbli i oppvind / hold avstand til kilden.
  - : Sørg for riktig ventilasjon
  - : Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
  - : Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes
  - : Damp/aerosol skal ikke innåndes
  - : Unngå at produktet kommer i kontakt med huden, øynene eller klærne
  - : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt
  - : Utstyret skal være ordentlig jordet
  - : Bruk eksplosjonsbeskyttede anlegg, apparaturer, avsugsanlegg. apparater etc.
  - : Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.
- For nødhjelpspersonell :
- : Sørg for at prosedyrer og opplæring for nødsdekontaminering og -destruksjon er på plass
  - : Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Forsiktighetsregler med hensyn til miljø :
- : Ikke la det renne ned i overflatevann eller kloakksystem
  - : Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Rengjøringsmetoder :
- : Bruk skum for å hindre damputvikling.
  - : Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
  - : Sperr av.
  - : Rengjøringsmetoder - søl over små områder: Absorber utspilt væske i et materiale som sand, jord, vermikulitt eller kalkmel, Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.
  - : Rengjøringsmetoder - søl over store områder: Store søl må samles opp mekanisk (fjernet ved pumping) for avhenting, Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.
  - : Produktavfall og brukte beholdere skal avfallshåndteres i henhold til lokale bestemmelser.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

- Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes  
 Se punkt 13 angående eliminering av rengjøringsavfall.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Håndtering :
- : Sørg for riktig ventilasjon
  - : Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
  - : Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes
  - : Damp/aerosol skal ikke innåndes
  - : Unngå at produktet kommer i kontakt med huden, øynene eller klærne
  - : Må ikke blandes med ukompatible materialer.
  - : Se også avsnitt 10
  - : Sørg for maksimal utnyttelse ved hjelp av gode prosesskontroller (temperatur, konsentrasjon, pH-verdi, tid).
  - : Må ikke komme i kontakt med jord eller overflate-/grunnvann.
  - : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt
  - : Utstyret skal være ordentlig jordet
  - : Bruk eksplosjonsbeskyttede anlegg, apparaturer, avsugsanlegg.

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 5 / 16
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgave nr : 1.1
		Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :
		<b>766-01-0101S</b>

- Anvisninger for generell yrkeshygiene :
- apparater etc.
  - Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister.
  - Behold en god industriell hygiene
  - Vask hendene før pauser og umiddelbart etter at du har brukt produktet.
  - Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
  - Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr
  - Arbeidstøy oppbevares separat.
  - Tilsølte klær må fjernes.
  - Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Oppbevaring :
- Oppbevar beholderen på et tørt, kjølig og godt gjennomlufted sted.
  - Må ikke lagres nær eller sammen med de inkompatible materialene som er oppført i avsnitt 10.
  - Oppdemmede lageranlegg forhindrer forurensing av grunn og vann ved spill.
  - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt
- Innpakningsmaterialer :
- Oppbevares/lagres kun i originalbeholderen.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelige.

## **AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**


### 8.1. Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser :

<b>propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)</b>		
Østerrike	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup> (short time value for large casting, valid till 12/31/2013)
Østerrike	MAK (ppm)	200 ppm (short time value for large casting, valid till 12/31/2013)
Østerrike	MAK Korttidsverdi (mg/m <sup>3</sup> )	2000 mg/m <sup>3</sup> (STEL for large casting valid till 12/31/2013)
Østerrike	MAK Korttidsverdi (ppm)	800 ppm (STEL for large casting valid till 12/31/2013)
Belgia	Grenseverdi (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup>
Belgia	Grenseverdi (ppm)	200 ppm
Belgia	Korttidsverdi (mg/m <sup>3</sup> )	1000 mg/m <sup>3</sup>
Belgia	Korttidsverdi (ppm)	400 ppm
Bulgaria	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	980 mg/m <sup>3</sup>
Bulgaria	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1225 mg/m <sup>3</sup>
Kroatia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )	999 mg/m <sup>3</sup>
Kroatia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	400 ppm
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )	1250 mg/m <sup>3</sup>
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	500 ppm
Frankrike	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	980 mg/m <sup>3</sup>
Frankrike	VLE (ppm)	400 ppm

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 6 / 16
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgave nr : 1.1
		Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :
		<b>766-01-0101S</b>

<b>propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)</b>		
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup> (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (ppm)	200 ppm (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	TRGS 903 Biologisk grenseverdi	25 mg/l Parameter: Acetone - Medium: whole blood - Sampling time: end of shift 25 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: end of shift
Hellas	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	980 mg/m <sup>3</sup>
Hellas	OEL TWA (ppm)	400 ppm
Hellas	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1225 mg/m <sup>3</sup>
Hellas	OEL STEL (ppm)	500 ppm
Italia - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
Italia - Portugal - USA ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	400 ppm
Latvia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	350 mg/m <sup>3</sup>
Spania	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup> (the partial or complete commercialization or use of this substance as a phytosanitary or biocide compound is prohibited)
Spania	VLA-ED (ppm)	200 ppm (the partial or complete commercialization or use of this substance as a phytosanitary or biocide compound is prohibited)
Spania	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	1000 mg/m <sup>3</sup>
Spania	VLA-EC (ppm)	400 ppm
Sveits	KZGW (mg/m <sup>3</sup> )	1000 mg/m <sup>3</sup>
Sveits	KZGW (ppm)	400 ppm
Sveits	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup>
Sveits	MAK (ppm)	200 ppm
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	999 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	400 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1250 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	500 ppm
Den Tsjekiske Republikk	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	490 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	200 ppm
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup>
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	200 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	620 mg/m <sup>3</sup>
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	250 ppm
Ungarn	AK-érték	500 mg/m <sup>3</sup>
Ungarn	CK-érték	2000 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	200 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	400 ppm
Litauen	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	350 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	IPRV (ppm)	150 ppm

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 7 / 16
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgave nr : 1.1
		Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :
		<b>766-01-0101S</b>

<b>propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)</b>		
Litauen	TPRV (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	TPRV (ppm)	250 ppm
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	245 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	100 ppm
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m <sup>3</sup> )	306,25 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	125 ppm (value calculated)
Polen	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	900 mg/m <sup>3</sup>
Polen	NDSch (mg/m <sup>3</sup> )	1200 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	200 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL TWA (ppm)	81 ppm
Romania	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL STEL (ppm)	203 ppm
Slovakia	NPHV (priemerná) (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup>
Slovakia	NPHV (priemerná) (ppm)	200 ppm
Slovakia	NPHV (Hraničná) (mg/m <sup>3</sup> )	1000 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	350 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	150 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	250 ppm

<b>1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)</b>		
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	100 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	568 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV STEL (ppm)	150 ppm
EU	Notater	Possibility of significant uptake through the skin
Østerrike	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	187 mg/m <sup>3</sup>
Østerrike	MAK (ppm)	50 ppm
Østerrike	MAK Korttidsverdi (mg/m <sup>3</sup> )	187 mg/m <sup>3</sup>
Østerrike	MAK Korttidsverdi (ppm)	50 ppm
Belgia	Grenseverdi (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup>
Belgia	Grenseverdi (ppm)	100 ppm
Belgia	Korttidsverdi (mg/m <sup>3</sup> )	568 mg/m <sup>3</sup>
Belgia	Korttidsverdi (ppm)	150 ppm
Bulgaria	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup>
Bulgaria	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Bulgaria	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	568 mg/m <sup>3</sup>
Bulgaria	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Kroatia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup>
Kroatia	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	100 ppm
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m <sup>3</sup> )	568 mg/m <sup>3</sup>
Kroatia	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	150 ppm
Kypros	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup>
Kypros	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Kypros	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	568 mg/m <sup>3</sup>



	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 8 / 16
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgave nr : 1.1
		Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :
		<b>766-01-0101S</b>

<b>1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)</b>		
Kypros	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Frankrike	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup> (restrictive limit)
Frankrike	VLE (ppm)	100 ppm (restrictive limit)
Frankrike	VME (mg/m <sup>3</sup> )	188 mg/m <sup>3</sup> (restrictive limit)
Frankrike	VME (ppm)	50 ppm (restrictive limit)
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (mg/m <sup>3</sup> )	370 mg/m <sup>3</sup> (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	TRGS 900 Arbeidsplassgrenseverdi (ppm)	100 ppm (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Tyskland	TRGS 903 Biologisk grenseverdi	15 mg/l Parameter: 1-Methoxypropan-2-ol - Medium: urine - Sampling time: end of shift
Gibraltar	8h mg/m <sup>3</sup>	375 mg/m <sup>3</sup>
Gibraltar	8h ppm	100 ppm
Gibraltar	i kort tid mg/m <sup>3</sup>	568 mg/m <sup>3</sup>
Gibraltar	i kort tid ppm	150 ppm
Hellas	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	360 mg/m <sup>3</sup>
Hellas	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Hellas	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1080 mg/m <sup>3</sup>
Hellas	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Italia - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	50 ppm
Italia - Portugal - USA ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	100 ppm
Italia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup>
Italia	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Italia	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	568 mg/m <sup>3</sup>
Italia	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Latvia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup>
Latvia	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Spania	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value)
Spania	VLA-ED (ppm)	100 ppm (indicative limit value)
Spania	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	568 mg/m <sup>3</sup>
Spania	VLA-EC (ppm)	150 ppm
Sveits	KZGW (mg/m <sup>3</sup> )	720 mg/m <sup>3</sup>
Sveits	KZGW (ppm)	200 ppm
Sveits	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	360 mg/m <sup>3</sup>
Sveits	MAK (ppm)	100 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup>
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )	563 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL TWA (ppm)	100 ppm
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	560 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL STEL (ppm)	150 ppm
Den Tsjekkiske Republikk	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	270 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	185 mg/m <sup>3</sup>
Danmark	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	50 ppm



	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 9 / 16
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgave nr : 1.1
		Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :
		<b>766-01-0101S</b>

<b>1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)</b>		
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )	370 mg/m <sup>3</sup>
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	100 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	560 mg/m <sup>3</sup>
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	150 ppm
Ungarn	AK-érték	375 mg/m <sup>3</sup>
Ungarn	CK-érték	568 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL (8 hours ref) (ppm)	100 ppm
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m <sup>3</sup> )	568 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL (15 min ref) (ppm)	150 ppm
Litauen	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	190 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	IPRV (ppm)	50 ppm
Litauen	TPRV (mg/m <sup>3</sup> )	300 mg/m <sup>3</sup>
Litauen	TPRV (ppm)	75 ppm
Malta	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Malta	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	568 mg/m <sup>3</sup>
Malta	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	180 mg/m <sup>3</sup>
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	50 ppm
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m <sup>3</sup> )	225 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (ppm)	75 ppm (value calculated)
Polen	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	180 mg/m <sup>3</sup>
Polen	NDSch (mg/m <sup>3</sup> )	360 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Romania	OEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	568 mg/m <sup>3</sup>
Romania	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Slovakia	NPHV (priemerná) (mg/m <sup>3</sup> )	375 mg/m <sup>3</sup>
Slovakia	NPHV (priemerná) (ppm)	100 ppm
Slovakia	NPHV (Hraničná) (mg/m <sup>3</sup> )	568 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	190 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )	568 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	150 ppm

<b>Kiseldioxid (7631-86-9)</b>		
Østerrike	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	4 mg/m <sup>3</sup> (also Silica manufactured through wet process-inhalable fraction)
Tyskland	TRGS 900 Arbeitsplassgrenseverdi (mg/m <sup>3</sup> )	4 mg/m <sup>3</sup> (The risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed-inhalable fraction)
Latvia	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Det Forente kongerike	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	6 mg/m <sup>3</sup> (inhalable dust) 2,4 mg/m <sup>3</sup> (respirable dust)
Det Forente kongerike	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	18 mg/m <sup>3</sup> (calculated-inhalable dust) 7,2 mg/m <sup>3</sup> (calculated-respirable dust)

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 10 / 16
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgave nr : 1.1
		Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :
		<b>766-01-0101S</b>

<b>Kiseldioxid (7631-86-9)</b>		
Den Tsjekkiske Republikk	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	0,1 mg/m <sup>3</sup> (respirable fraction) 4 mg/m <sup>3</sup>
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Irland	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	6 mg/m <sup>3</sup> (total inhalable dust) 2,4 mg/m <sup>3</sup> (respirable dust)
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m <sup>3</sup> )	18 mg/m <sup>3</sup> (calculated-respirable dust) 7,2 mg/m <sup>3</sup> (calculated-respirable dust)
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m <sup>3</sup> )	1,5 mg/m <sup>3</sup> (respirable dust)
Norge	Grenseverdier (Korttidsverdi) (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup> (value calculated-respirable dust)

Overvåkningsmetoder : Personluftkontroll  
Kontroll av luften i rommet

## **8.2. Eksponeringskontroll**

Personlig verneutstyr : Typen av berneutstyr må velges i henhold til konsentrasjonen og mengden av det farlige stoffet på den spesielle arbeidsplassen.

Åndedrettsvern : Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern  
Halvmaske (EN 140)  
Heldekkende maske (EN 136)  
Filtertype: A + P  
Respirasjonsbeskyttelsens filterklasse må tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen (gass/damp/spray/partikler) som kan oppstå når produktet brukes. Ved konsentrasjonsoverskridelse må det brukes gassfiltermaske med separat oksygentilførsel. (EN 137)

Håndvern : Bruk kjemisk resistente hansker (kontrollert i henhold til EN 374)  
,Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde.

Øyebeskyttelse : Bruk passende øyebeskyttelse. (EN166): vernebriller

Kroppsværn : Bruk egnede verneklær.

Beskyttelse mot termiske farer : Ikke påkrevet ved normale bruksforhold  
Bruk spesielt utstyr.

Teknisk(e) mål : Sørg for riktig ventilasjon  
Organisasjonelle tiltak for å unngå/begrense utslipp, spredning og eksponering  
Sikker håndtering: se segment 7 .  
Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.  
Oppbevares innelåst.  
Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet  
Utstyret skal være ordentlig jordnet  
Bruk eksplosjonsbeskyttede anlegg, apparaturer, avsugsanlegg, apparater etc.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen : Må ikke komme i kontakt med jord eller overflate-/grunnvann.  
Er i samsvar med gjeldende lovgivning om miljøbeskyttelse.

## **AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

### **9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Utseende : Pasta, flytende

Farge :

Lukt : mild

Kokepunkt/kokeområde, start : 90,56 °C

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 11 / 16
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgave nr : 1.1
		Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :
		<b>766-01-0101S</b>

Flammepunkt : 12,22 °C  
 Antennelighet (fast stoff, gass) : Gjelder ikke, flytende  
 Eksplosive egenskaper :

### 9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet : Meget brannfarlig væske og damp.  
 Henviing til andre avsnitt: 10.4 & 10.5

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Kjemisk stabilitet : Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner : Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt  
 Sikker håndtering: se segment 7

### 10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer : Oksiderende farestoff, Sikker håndtering: se segment 7

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Henviing til andre avsnitt: 5.2

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger


### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet : Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)

<b>propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)</b>	
LD50/oralt/rotte	1870 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	4059 mg/kg
LC50/innånding/4h/rotte	72600 mg/m <sup>3</sup> (Exposure time: 4 h)
ATE CLP (ved hudkontakt)	4059 mg/kg kroppsvekt

<b>1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)</b>	
LD50/oralt/rotte	5000 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	13 g/kg
LC50/innånding/4h/rotte (ppm)	10000 ppm/4h
ATE CLP (oralt)	5000 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (ved hudkontakt)	13000 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (gasser)	10000 ppmV/4h

<b>Kiseldioxid (7631-86-9)</b>	
LD50/oralt/rotte	7900 mg/kg
LD50/dermalt/rotte	> 2000 mg/kg
LD50/dermalt/kanin	> 2000 mg/kg

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 12 / 16
		Utgave nr : 1.1
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :  <b>766-01-0101S</b>

<b>Kiseldioxid (7631-86-9)</b>	
LC50/innånding/4h/rotte	> 2,2 mg/l (Exposure time: 1 h)

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering	: Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.)
Andre opplysninger	: Symptomer i sammenheng med de fysikalske, kjemiske og toksikologiske egenskapene. For ytterligere informasjon, se seksjon 4.

#### Andre opplysninger

Symptomer i sammenheng med de fysikalske, kjemiske og toksikologiske egenskapene, For ytterligere informasjon, se seksjon 4

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

Giftighet : I henhold til kriteriene for EC-plassering og merking som "miljøfarlig" (93/21/EEC), skal ikke stoffet/produktet merkes som miljøfarlig.

<b>propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)</b>	
LC50 fisk 1	9640 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
EC50 Dafnie 1	13299 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 andre vannlevende organismer 1	> 1000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Desmodesmus subspicatus)
LC50 fisk 2	11130 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 andre vannlevende organismer 2	> 1000 mg/l (Exposure time: 72 h - Species: Desmodesmus subspicatus)
EC50 72h alger 1	> 1000 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
EC50 96h alger (1)	> 1000 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)

<b>1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter (107-98-2)</b>	
LC50 fisk 1	20,8 g/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
EC50 Dafnie 1	23300 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 13 / 16
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgave nr : 1.1
		Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :
		<b>766-01-0101S</b>

<b>Kiseldioxid (7631-86-9)</b>	
LC50 fisk 1	5000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [static])
EC50 Dafnie 1	7600 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Ceriodaphnia dubia)
EC50 72h alger 1	440 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)

#### **12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Persistens og nedbrytbarhet : Ingen data tilgjengelige

#### **12.3. Bioakkumuleringsevne**

Bioakkumuleringsevne : Ingen data tilgjengelige

#### **12.4. Mobilitet i jord**

Mobilitet i jord : Ingen data tilgjengelige

#### **12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

PBT/vPvB data : Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.

#### **12.6. Andre skadevirkninger**

Andre opplysninger : Ingen data tilgjengelige

### **AVSNITT 13: Sluttbehandling**

#### **13.1. Avfallsbehandlingmetoder**

Produktavfall: : Må ikke komme i kontakt med jord eller overflate-/grunnvann.  
Eliminer tomme beholdere og avfall på en sikker måte  
Sikker håndtering: se segment 7  
Henvend deg til framstiller eller leverandør for informasjon om gjenvinning.  
Resirkulering foretrekkes fremfor eliminering eller forbrenning  
Dersom resirkulering ikke er mulig, elimineres produktet i henhold til lokale regler om eliminering av avfall

Forurenset emballasje : Tøm ikke beholderne ved hjelp av trykk.  
Må ikke gjennomhulles eller brennes, selv ikke etter bruk.  
Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.  
Impregnerte emner deponeres i henhold til gjeldende regelverk

Europeisk avfallskatalog : Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som spesialavfall.  
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

### **AVSNITT 14: Transportopplysninger**

#### **14.1. FN-nummer**

FN-nummer : 1993

#### **14.2. FN-forsendelsesnavn**

Varenavn : BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.(propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol ; 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter)

Forsendelsesnavn IATA/IMDG : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol, isopropyl alcohol, isopropanol ; 1-methoxy-2-propanol, monopropylene glycol methyl ether)

#### **14.3. Transportfareklasse(r)**

##### **14.3.1. Vejtransport**

Klasse(r) : 3 - Brennbar væske

Fareidentifiseringsnummer (Kemler-nr.) : 33

Klassifiseringskode : F1

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 14 / 16
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgave nr : 1.1
		Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :
		<b>766-01-0101S</b>

Fareseddel ADR/RID : 3 - Brennbar væske



#### 14.3.2. Innenrikssjøfart. (ADN)

Klasse (UN) : 3

#### 14.3.3. Sjøfart

Class or Division : 3 - brennbare væsker

#### 14.3.4. Luft transport.

Class or Division : 3 - brennbare væsker

#### 14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe : II

#### 14.5. Miljøfarer

Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner.

#### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Særlige forsiktighetsregler ved bruk : Ingen data tilgjengelige.

#### 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Kode: IBC : Ingen data tilgjengelige.

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### 15.1.1. Eu-forskrifter

Følgende restriksjoner gjelder i henhold til tillegg XVII i REACH-forordning (EU) nr. 1907/2006 :


3(b) Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008:

Fareklasse 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjoner og orplantningsevnen eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10 : Perfect Seal - Sealing Compound - propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol - Kiseldioxid

40. Stoffer som oppfyller kriteriene til antenningelighet i direktiv 67/548/EØF og er klassifisert som brannfarlige, svært brannfarlige eller ekstremt brannfarlige uansett om de er oppført i del 3 i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008 eller ikke. : Perfect Seal - Sealing Compound - propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol - 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter

3. Stoffer eller blandinger i væskeform som anses å være farlige i henhold til direktiv 1999/45/EF eller som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller kategorier fastsatt i tillegg I til forordning (EU) nr. 1272/2008 : Perfect Seal - Sealing Compound - propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol - 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter

3(a) Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1-2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A-F : Perfect Seal - Sealing Compound - propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol - 1-metoksy-2-propanol, propylenglykolmonometyleter, monopropylenglykolmetyleter

	<b>SIKKERHETS DATABLAD</b>	Side : 15 / 16
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgave nr : 1.1
		Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :
		<b>766-01-0101S</b>

Dette produktet inneholder en ingrediens i henhold til kandidatliste til Tillegg XIV til REACH bestemmelsen 1907/2006/EF.

: ingen/ingen  
 Autorisasjoner : Gjelder ikke

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

DE : WGK : 1  
 NO: Dette Sikkerhetsdatablad har blitt utarbeidet i henhold til norsk lovgivning. : FOR 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier; Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP); FOR 2008-05-30 nr 516: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften)

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet : Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne tilberedningen ble ikke gjort.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger


Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene:

Eye Irrit. 2 : Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon Kategori 2  
 Flam. Liq. 2 : Brannfarlige væsker Kategori 2  
 Flam. Liq. 3 : Brannfarlige væsker Kategori 3  
 STOT SE 3 : Spesifikk målorgantoksisitet– enkelteksponeering, Kategori 3  
 STOT SE 3 : Spesifikk målorgantoksisitet– enkelteksponeering, Kategori 3  
 H225 : Meget brannfarlig væske og damp.  
 H226 : Brannfarlig væske og damp.  
 H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.  
 H335 : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
 H336 : Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.  
 R11 : Meget brannfarlig.  
 R36 : Irriterer øynene.  
 R67 : Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet  
 F : Meget brannfarlig  
 Xi : Irriterende

Viktige litteratur-referanser og datakilder :

Forkortelser og akronymer :  
 ABM = Algemene beordelingsmethodiek (generelle vurderingsmetoder)  
 ADN = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier  
 ADR = Europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods  
 CLP = Forordning om klassifisering, merking og emballering i henhold til 1272/2008/EU  
 IATA = Internasjonal organisasjon for flyselskaper  
 IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code (forskrifter om transport av farlig gods til sjøs)  
 LEL = Nedre eksplosive grense / eksplosjonsgrense  
 UEL = øvre eksplosive grense / eksplosjonsgrense  
 REACH = Registrering, vurdering, godkjenning og begrensninger av kjemikalier  
 BTT = Penetrasjonstid (maksimal varighet)  
 DMEL = Avledet nivå med minimal virkning  
 DNEL = Avlede ingen virkning nivå  
 EC50 = Median for effektiv konsentrasjon  
 EL50 = Median for effektivt nivå  
 ErC50 = EC50 i form av reduksjon av veksthastighet  
 ErL50 = EL50 i form av reduksjon av veksthastighet  
 EWC = Europeisk avfallskatalog



	<b>SIKKERHETSDATABLAD</b>	Side : 16 / 16
		Utgave nr : 1.1
	<b>Perfect Seal - Sealing Compound</b>	Utgitt dato : 25/03/2015
		Erstatter :  <b>766-01-0101S</b>

LC50 = Dødelig konsentrasjon for 50% av individene  
 LD50 = Dødelig dose for 50% av individene  
 LL50 = Median dødelig nivå  
 NA = Gjelder ikke  
 NOEC = No observed effect concentration (konsentrasjon uten observert virkning)  
 NOEL: dose uten merkbar effekt  
 NOELR = No observed effect loading rate (ingen observerbar effektbelastning)  
 NOAEC = No observed adverse effect concentration (konsentrasjon uten observert skadelig virkning)  
 NOAEL = Ingen påviste negative virkningsnivå  
 N.O.S. = Not Otherwise Specified  
 OEL = Grenser for eksponering i arbeidsluft - Grenser for korttidseksponering (STEL-grenser)  
 PNEC = Forutsagt ingen virkning konsentrasjon  
 Kvantitative struktur/aktivitetsforhold (QSAR)  
 STOT = Spesifikk målorgan systemisk giftighet  
 TWA = tidsmålt gjennomsnitt  
 VOC = Flyktige organiske sammensetninger  
 WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830  
 Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]  
 Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

**ANSVARFRASKRIVELSE** Informasjonen på disse sikkerhetsdata-arkene ble gitt av kilder som vi anser for å være pålitelige. Imidlertid gis informasjonen uten noen som helst form for garanti, direkte eller indirekte, uansett riktighet. Når det gjelder disse produktene, er betingelser og metoder for håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse noe vi ikke har kontroll med og muligens heller ikke kjennskap til. Av disse og andre grunner, kan vi ikke påta oss noe som helst ansvar og frasier oss uttrykkelig ethvert ansvar for tap, skade eller omkostninger i forbindelse med håndtering, lagring, anvendelse og avhendelse av dette produktet. Disse sikkerhetsdata-arkene ble skrevet og skal kun brukes for dette produktet. Informasjonen på sikkerhetsdata-arket gjelder ikke nødvendigvis hvis dette produktet inngår som en del av et annet produkt.